**Index of Claims** 

Αp	pli	cation	/Co	ntrol	No.

10/039,941 Examiner

Cheukfan Lee

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CANTWELL, CHARLES ERIC

Art Unit

2627

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled						
÷	Restricted						

N	Non-Elected
i	Interference

A	Appeal
0	Objected

	•	_									Claim Date					_				
Cla	alimi				_	Date	,	_		_		Cie	11111		_			Jak		_
Final	Original	1/20/06										Final	Original							
	1	=											51							L
	2	=											52							
	3	=											53							
	4	Ξ			Г								54							
	5	=											55					÷		Г
	6	Ξ		_	П								56							Γ
<b>—</b>	7	=	-										57	$\neg$						Γ
$\vdash$	8	=		_									58							Γ
	9	=		Т	Г		_		П				59	П						Γ
	10	=	-					_					60						Г	Γ
	11	=				$\vdash$	$\vdash$	_					61	$\Box$		$\overline{}$			Г	r
$\vdash$	12	=		-	Н	$\vdash$		_		_			62	$\Box$					Г	T
	13	=		┢═			H	_					63					$\vdash$	Г	T
	14	=	_	$\vdash$	-	H	-	$\vdash$	<del> </del>	Н			64	$\dashv$				<u> </u>	_	t
-	15	=	_	$\vdash$		┢		┢		$\vdash$			65	$\neg$	_	-	_	_	H	t
<u> </u>	16	=	H	┝	┢		┢			_			66	$\dashv$	_		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	t
<u> </u>	17	_	-	$\vdash$	-	┝	_	_					67	-	_	_	$\vdash$	$\vdash$	_	t
	18	0	├	⊢	$\vdash$	-	-	-	-	-		_	68	Н	_	-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	H
-	19	-	<u> </u>	⊢	_	-	Н-	-	-	_			69	-		Н		├─	-	H
├		⊢		$\vdash$	⊢	⊢	⊢	⊢		_		_	70	-		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H
-	20	0		H	-	$\vdash$	⊢	├—	_	-		_	71	-		H	-	┢	-	╁
-	21	= -	<u> </u>	<u> </u>		⊢	<del> </del>	⊢	_	⊢		<u> </u>		$\vdash$		⊢	<del>ا</del> -	⊢		╀
	22	=	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	1	-	72	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	├-	⊢	ŀ
	23	=	_	_	_	_	_	<u> </u>	-				73	Н		_	⊢	<u> </u>	⊢	╀
	24	=	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			74	⊢		<u> </u>	_	-	⊢	ŀ
	25	=	<u> </u>		L.	┡	┡	_		_			75	$\vdash$		<u> </u>	_	-	⊢	ł
	26	=	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	76	$\vdash$		-	⊢	-	⊢	ł
<u> </u>	27	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	├	<u> </u>	<b> </b> -	<u> </u>			77	$\vdash$		⊢	<b></b>	-	<u> </u>	╀
	28	=	<u> </u>	_	<u> </u>	_	-	_	L	<u> </u>			78	$\vdash$		├-	┝	⊢	<u> </u>	╀
	29	=	_	_	<u> </u>	<b>—</b>	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	•		79	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>	<b>-</b>	-	Ł
	30	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	l		80	Щ		<u> </u>	L	L.	<u> </u>	Ļ
	31	=		<u> </u>	┡	L_		_	_		ļ		81	Ш		┡	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ
	32	=	_	<u> </u>	oxdot	L.	_		┖	ļ			82	Ш		┡	<u> </u>	╙	⊢	Ļ
	33	Ξ	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	匚	<u> </u>	L				83	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	Ļ
L	34	ᆖ	<u> </u>	L	乚		<u> </u>	L	L.	_		<u> </u>	84	Ш	_	_	<u> </u>	<b>!</b> —	⊢	ļ
<u> </u>	35	=	L_	<u> </u>	$\perp$	<u></u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_		1		85	$\sqcup$	_		<b>—</b>	-	╙	ļ
L_	36	=	L_	oxdot	$\perp$	<u> </u>	<b> </b> _		L		l	<u> </u>	86	$\sqcup$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь	ļ
<u></u>	37	=	<u> </u>	_	匚	<b> </b>	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	Į	<u> </u>	87	$\sqcup$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	1
	38	=			$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>		<u></u>	<u> </u>	Į		88			L	_	_	<u> </u>	ļ
	39	=	L	<u></u>	┖	L			1_	匚	Į	<u> </u>	89	Ш		L.	<b>_</b>	$\vdash$	_	ļ
	40					$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	L		<u> </u>	1	L	90	Ш		L	_	丄	_	ļ
	41	oxdot	_	_	<u>_</u>		<u>L</u>	L	<u> </u>	<u>.                                    </u>	l		91	Ш		<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	ļ
	42			$\Box$	$oxedsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$	L	L		匚	1		92	Ш				╙	_	ļ
	43	匚	匚		匚	L					1		93	Ш		_	<u></u>	L	上	ļ
	44				$oxedsymbol{oxed}$	L	L		<u> </u>		1		94	Ш		<u>L</u>	L	$oxed{oxed}$	_	ļ
	45					oxdot				<u> </u>	l		95	Ш		_		$oxed{oxed}$	<u> </u>	1
	46	L				L				Ĺ	1		96	$\Box$		L				l
	47					Ĺ		L		L	1		97				匚			I
	48										]		98							ſ
	49							$L^-$			]		99							ſ
	50					Γ		Γ					100							ſ
		<del>-</del>	•			•	-	_		_	•						-	-	_	•

1	<u>_</u>	Original									
	Final	)rig								•	
L					$\lfloor _{-}  floor$						
		51 52			$\Box$						
		52			<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L!			
L		53 54		_							
L		54		L_	oxdot	<u> </u>					
L		55		_		_	<u> </u>				
L		56	_	L	$\vdash$	L.	<u> </u>				_
L		57		Ш	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	Ш			
L		58		Ш	<u> </u>	<u> </u>		L_	_		_
L		59	<u> </u>	L	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
L		60	Щ.	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			
Ļ		61 62 63	_	_	<u> </u>	_	_	_	_	_	
1		62	L	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	$\vdash$	
L		63	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├		Ш		_
L		64 65		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	
L		65	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	
L		66	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш	Щ	
L		67		L	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	_	<u> </u>	
L		68	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	
Ļ		69 70	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	$\vdash$	_	L	
Ļ		70	<u> </u>	L	Щ		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		_
L		71	_	<u> </u>	L	بـــا	Щ		<u> </u>	L	
L		72	<u> </u>	⊢	L_	Ľ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_
L		71 72 73 74	乚	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
Ļ		74	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_		L.	_	_
		75 76	$\vdash$	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	_
L		76	<u> </u>	<u> </u>	L-	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	L.	<u> </u>	$\vdash$
ŀ		77	<u> </u>	<b> </b> _	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
ļ		78 79	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	$\vdash$	<b>—</b>	<b> </b> _	├	$\vdash$	$\vdash$
-		79	╙	<del> </del>		├	<u> </u>	<u> </u>	⊢		_
ļ		80	╙	<u> </u>	├-	<u> </u>	L.	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
1		81	⊢	<u> </u>	$\vdash$	<b>!</b>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		H
1		82	⊢	<u> </u>	⊢	<b>!</b>	<u> </u>	$\vdash$	<b> </b>	<del> </del>	<u> </u>
1		83	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<del> </del>	<u> </u>
-		84	_	⊢	-		<b>├</b>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-		85		<u> </u>	-	$\vdash$		⊢	<del> </del>	├	$\vdash$
-		86	-	<del> </del> —	<del> </del>	<del> </del>	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-		87	-	$\vdash$	├	-	<del> </del> —	$\vdash$	<del> </del> -	<del> </del>	├-
ļ		88			$\vdash$	-	-	├-	├	<del> </del>	$\vdash$
ŀ		89	<u> </u>	<b>!</b> —	├-	<del> </del>	$\vdash$	-	├-	<del> </del>	$\vdash$
-		90	<b>—</b>	⊢-	┢	-	⊢	-	₩	-	$\vdash$
1		91	<b>—</b>	⊢	├	├	├	-	<del> </del> —	⊢	-
ŀ		92	⊢	$\vdash$	┢	<del> </del> —	⊢	-	⊢	<del> </del>	$\vdash$
-		93	⊢	├	<del> </del>	├	⊢	$\vdash$	<del> </del> —	⊢	$\vdash$
ŀ		94	-	<u> </u>	$\vdash$	├-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$
ŀ		95	⊢	├-	<b>├</b> -	⊢	$\vdash$	-	-	├-	$\vdash$
ŀ		96	⊢	<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$	-	<u> </u>	-	$\vdash$
ŀ		97	-	<del> </del> —	⊢	⊢	-	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>
ŀ		98	<u> </u>	<del> </del> —	-	⊢	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-
Ļ		99	<u> </u>	₩	<u> </u>	⊢	<del>  -</del>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-
ŀ		100	l	1	1	ı	1	ı	ı	1	l

Claim   Date	
101	П
102 103 104 105 106	
103 104 105 106	
104 105 106	Ш
105	Ш
106	_
	$\vdash$
101	$\vdash$
108	-
110	$\vdash$
111	
112	$\vdash$
113	$\vdash$
112 113 114 115	$\top$
115	
116	
116 117 118	
118	
119	
120	
121	_
122	ـــ
123	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128	-
125	╀
126	╆
128	┼
129	╁
130	T
130	$\dagger$
132	$\top$
133	
133	
135	
136	<u> </u>
137	_
138	
139	+-
140	+
141	+
143	+-
144	+
145	+
146	T
147	1
148	
149	
150	